## PATENT COOPERATION TREATY

# PCT

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

D 206271 Hm/F1+	WEITERES VORGEHEN		tt PCT/ISA/220 sowie, soweit nachstehender Punkt 5
R. 306271 Hr/Kli Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedati	ım	(Frühestes) Prioritätsdatum
	(Tag/Monat/Jahr)		(Tag/Monat/Jahr)
PCT/DE2004/002541	18/11/20	)4	05/12/2003
Anmelder			
ROBRT BOSCH GMBH			
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In			erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht umfa	aßt insgesamt3	Blätter.	
X Darüber hinaus liegt ihm jewe	eils eine Kopie der in diesem	Bericht genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts			
<ul> <li>a. Hinsichtlich der Sprache ist die intern durchgeführt worden, in der sie einge</li> </ul>			
Die internationale Rei internationalen Anme	cherche ist auf der Grundlage Idung (Regel 23.1 b)) durchg	e einer bei der Beh eführt worden.	nörde eingereichten Übersetzung der
b. Hinsichtlich der in der internat	tionalen Anmeldung offenbar	en <b>Nucleotid- u</b> r	nd/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche habe	en sich als nicht recherchie	r <b>bar erwiesen</b> (sie	ehe Feld II).
3. Mangelnde Einheitlichkeit d	er Erfindung (siehe Feld III)		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	una		
X wird der vom Anmelder einger	_		
wurde der Wortlaut von der Be	ehörde wie folgt festgesetzt:		
<del></del>			
5. Hinsichtlich der <b>Zusammenfassung</b>			
wird der vom Anmelder einger	eichte Wortlaut genehmigt.		
	de innerhalb eines Monats na		ssung von der Behörde festgesetzt. er Absendung dieses internationalen
6. Hinsichtlich der <b>Zeichnungen</b>			
a. ist folgende Abbildung der Zeichnung	en mit der Zusammenfassun	g zu veröffentliche	en: Abb. Nr. 1
X wie vom Anmelder vor		<u> </u>	
	ausgewählt, weil der Anmelde	r selbst keine Abb	oildung vorgeschlagen hat.
<u> </u>	ausgewählt, weil diese Abbild		
b. wird keine der Abbildungen mi	t der Zusammenfassung verd	ffentlicht.	•

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE2004/002541

A. KLASS IPK 7	F16D65/14			
	nternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen K	lassifikation und der IPK		
<del></del>	RCHIERTE GEBIETE  erter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssym	bole )		
IPK 7	F16D	,		
Recherchie	erte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, s	soweit diese unter die recherchierten Gebiet	e fallen	
Während d	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (	(Name der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)	
EPO-In	ternal, PAJ			
C. ALS WI	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		<del></del>	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Anga	be der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
А	DE 101 51 950 A1 (ESTOP GMBH) 8. Mai 2003 (2003-05-08) in der Anmeldung erwähnt Absätze '0001!, '0022! - '0025! Abbildungen	;	1	
Α	US 6 305 506 B1 (SHIRAI KENJI ET 23. Oktober 2001 (2001-10-23) Spalte 37, Zeile 65 - Spalte 40, Abbildungen 9-12		1	
Α	DE 35 00 783 A1 (MAXWALD-MASCHINI U.CO KG; MAXWALD-MASCHINEN GMBH I OHLSD) 17. Juli 1986 (1986-07-17 Seite 4, letzter Absatz - Seite ! 1; Abbildungen	U. CO KG, )	1	
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie		
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen:</li> <li>A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>*T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis de Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrund. Theorie angegeben ist</li> <li>*X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruch kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu derfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>*Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruch kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>*Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruch kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>*Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruch kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> </ul>			worden ist und mit der zum Verständnis des der oder der ihr zugrundeliegenden tung; die beanspruchte Erfindung hung nicht als neu oder auf chtet werden tung; die beanspruchte Erfindung eit beruhend betrachtet einer oder mehreren anderen	
eine Be 'P' Veröffer	ntlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, enutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht ntlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach eanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	Veröffentlichungen dieser Kategorie in diese Verbindung für einen Fachmann i *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben	naheliegend ist	
	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Red	herchenberichts	
7.	. April 2005	21/04/2005		
Name und P	ostanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter		
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl. Fax: (+31-70) 340-3016	Van Koten, G		

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE2004/002541

lm Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10151950 A1	08-05-2003	WO 03036121 A1 EP 1438518 A1	01-05-2003 21-07-2004
US 6305506 B1	23-10-2001	JP 10281191 A JP 10331876 A BR 9711849 A CA 2267212 A1 CN 1239538 A DE 69718803 D1 DE 69718803 T2 EP 0929757 A1 WO 9814715 A1 KR 2000048650 A	20-10-1998 15-12-1998 24-08-1999 09-04-1998 22-12-1999 06-03-2003 04-09-2003 21-07-1999 09-04-1998 25-07-2000
DE 3500783 A1	17-07-1986	KEINE	